

Title (en)
Billing method

Title (de)
Abrechnungsverfahren

Title (fr)
Procédé de facturation

Publication
EP 2538396 A1 20121226 (DE)

Application
EP 12001192 A 20120222

Priority
DE 102011012128 A 20110223

Abstract (en)
The method involves arranging a single commodity at a calculation unit for determining characteristic feature of the single commodity. An identifier of an empty truss is read, where identifier allows unique identification of the empty truss. The determined characteristic feature is assigned to the identifier, and the identifier is rescanned after the identifier is assigned with the characteristic feature, where the identifier is provided as two-dimensional bar code. The assigned feature is output to a point of sale (POS) system, a stock-taking system or a stock system. The empty truss is designed as a bag, a pouch, a pocket, a food-safe container, an evacuated container or protective gas filled container, and the characteristic feature is designed as a product type, product weight, price per volume or weight, a price per unit or a weight-or quantity-dependent product price.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Abrechnungsverfahren für den Einzel- und Großhandel, insbesondere im Lebensmittelbereich, das aufweist: - Zusammenstellen mindestens einer Einzelware zu einer Abrechnungseinheit, wobei für jede Einzelware mindestens ein charakteristisches Merkmal ermittelt wird; - Einlesen einer Kennung eines bereitgestellten Leergebindes, wobei die Kennung die eindeutige Identifizierung des Leergebindes ermöglicht; - Zuordnen des mindestens einen charakteristischen Merkmals zu der Kennung; - erneutes Einlesen der Kennung nach dem Zuordnen; und - Ausgeben des mindestens einen zugeordneten charakteristischen Merkmals.

IPC 8 full level
G07G 1/00 (2006.01); **G01G 19/414** (2006.01)

CPC (source: EP)
G07G 1/0054 (2013.01)

Citation (search report)
• [X1] US 2007210154 A1 20070913 - SUTO ATSUNORI [JP]
• [I] EP 0110085 A2 19840613 - BERKEL PATENT NV [NL]
• [I] EP 0052771 A1 19820602 - BIZERBA WERKE KRAUT KG WILH [DE]
• [A] US 7311250 B1 20071225 - HERWIG NATHANIEL CHRISTOPHER [US]

Cited by
EP3185225A1

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
DE 102011012128 A1 20120823; EP 2538396 A1 20121226

DOCDB simple family (application)
DE 102011012128 A 20110223; EP 12001192 A 20120222